## MEZENTRALBLATT FÜR MATHEMATIK UND IHRE GRENZGEBIETE

HERAUSGEGEBEN VON

K, BECHERT-MAINZ · W. BLASCHKE-HAMBURG · E. BOMPIANI-ROM
H.HASSE-BERLIN · F. HUND · JENA · H. KIENLE · POTSDAM · K. KNOPP-TÜBINGEN
R. NEVANLINNA-HELSINKI · J. RADON-WIEN · W. SAXER · ZÜRICH
E. SCHMIDT-BERLIN · F. SEVERI-ROM · B. v. SZ.-NAGY-SZEGED
E. ULLRICH-GIESSEN · E. M. WRIGHT-ABERDEEN

BEGRÜNDET VON
O. NEUGEBAUER
FORTGEFÜHRT VON
E. ULLRICH UND H. GEPPERT
GEGENWÄRTIG GELEITET VON
H. L. SCHMID

DEUTSCHE AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN ZU BERLIN FORSCHUNGSINSTITUT FÜR MATHEMATIK BERLIN W 8, JÄGERSTRASSE 22/23

33. BAND



SPRINGER-VERLAG
BERLIN / GÖTTINGEN / HEIDELBERG
1950

## Inhaltsverzeichnis

s. a. das Register am Schluß des Bandes.

Geschichte

1-4, 49-51, 241-242, 337-338.

Grundlagenfragen. Philosophie. Logik 4-6, 242-243, 338-341.

Algebra und Zahlentheorie

6—14, 97—107, 145—169, 243—252, 341—352.

Analysis

51-70, 107-125, 169-192, 252-288, 352-381.

Wahrscheinlichkeitsrechnung und Anwendungen 71-84, 192-201, 288-296, 381-389.

Geometrie

14-27, 125-138, 201-217, 297-309, 390-404.

Klassische theoretische Physik

27-37, 84-93, 138-142, 217-234, 309-322, 404-426.

Atomphysik

38-48, 93-96, 142-144, 234-240, 323-333, 426-431.

Astronomie. Astrophysik. Geophysik 144, 333—336, 431—432.

Autorenregister 433.

Sachregister 456.

Berichtigungen 475.

